**************************************		ndex of (aims	
	1	Rejected			
	=	Allowed		+	
Claim		Date	_		\Box

App	licati	on/Co	ntrol	No.

10/054,546 Examiner

Peter K. Huntsinger

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHANG ET AL.

2624

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	T					C	ate	€			\neg	Cla	im				C	ate	,				٢	Cla	im				D	ate				
Original	٠	8/14/05	90/5HS		1							Final	Original											Final	Original									
(1)		Ţ	Y	Ŧ	1	\Box		П		\Box	\exists		51				\Box	\Box		_	4	4			101	4	\perp	4	4	4	4	4	\downarrow	4
2		4	4	╀	+	4	_	Н		\dashv	-	-	52	\dashv	_	-	\dashv	-	\dashv	-	-	4	┝		102	-	+	+	+	+	+	+	+	
3	_	Ţ	4	╀	4			Щ	_	\dashv	-	\vdash	53	\dashv	\dashv		\dashv		-	-	+	4	-		103	+	+		+	4	+	+	+	4
4		√	Ц	+	4	4	_	Ш	Ш	-		\vdash	54	Щ	Щ	_	_	-	_	-	4	4	⊢	-	104	-	-	4	4	-	+	+	4	4
5		√]	Ц	Ļ	4	4		Ш			-	\vdash	55	Ц			_	_	-	_	4	4	L	_	105		4	+	4	4	\dashv	4	4	-
6		Ý	Ц	L	4	4			Ш	\Box	_		56	Ц	Ш	_	_	_	_	4	_	4	L		106	-		+	4	4	\dashv	4	4	-
		1	4	╀	4	4			Ш	-	_	\perp	57	\Box		_		_	4	-	-	4	┝		107	-	+	+	+	\dashv	-	+	+	4
8		1	Щ	1	4	4		ш		\vdash			58	\vdash	Н			-	-	-	+	4	⊦		108		+	+	4	+	+	+	\dashv	-
9		√	4	╀	4	4			Ш	\sqcup	4	\vdash	59		-				-		-	4	╌	_	109	-	+	-	+	-+	+	+	+	-
10		1	╙	╀	4	4	_	L.		\dashv	_	\vdash	60		Щ		-				4	4	╌	_	110	-	+	+	+	+	ᆉ	+	+	-
11		Ţ	1	+	4	_		\vdash	Н	${oldsymbol{arphi}}$		 	61	$\vdash \vdash$	Ш	\sqcup	$\mid \rightarrow \mid$	_		_	\dashv	4	ļ.	_	111	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
12	4	√	L	4	4	_		\vdash	Щ	${oxdot}$		\vdash	62	\vdash	ш	\vdash	\vdash	_	-	_	+	4	 -		112	\dashv	+	+	+	\dashv	+	+	+	\dashv
13.			┞-	4	4	4		\vdash	Щ	$\vdash \downarrow$			63	Щ	Ш	Щ	Щ	-		-	-	4	}_		113	+	+	+	+	\dashv	+	+	\dashv	\dashv
214	4	∠	_	╀	4	_		\vdash	Щ	\sqcup	_		64	 	Щ	Ш	\sqcup	_		_	\dashv	4	-		114	\dashv	+	+	+	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
15		ļ	_	4	4	_		\vdash	Щ	\sqcup	4	\vdash	65	Ш	Щ	_	Н	_	\dashv	_		-	H	_	115	-+		+	+	\dashv	\dashv	-	-	\dashv
16	4	1	L	4	4	_	\Box	Ш	Щ	\sqcup	4	\perp	66	Ш	Щ		\Box			⊣ i	-	4	-		116	-		-	4	-	4	4	+	4
17	4	1	L	1	4			Ш	Ш	⊢	_	\square	67	\vdash	Ш		Щ			_	+	_	-		117	-	+	+	4	4	+	-4	+	\dashv
18		Ţ	L	╀	4	_	_	Щ	Ц	Ц	_		68	Щ					_	_	-	_	ŀ		118		+	+	+	\dashv	+	4	4	ᅱ
19	1	1	L	╀	4	_			نط	Ц	ᆚ	\vdash	69	Щ	ш		Ц		\dashv	_	-	_	╌	_	119	-	+	+	+	\dashv	\dashv	4	+	4
20		1	Ļ	╀	4			L	L	Щ	_	<u> </u>	70	Ш	Ш		Щ		_	_	_	4	┝		120	_	-	+	4	4	4	4	4	
21	ļ	1	L	╀	4		_	Ш	_	Щ	_		71	Ш	Ц	_	Щ		_	_	4	_	L		121	\rightarrow	4	+	4	4	-	-+	4	-
/22	3	1	L	┸	4			L	L	Щ	_	L	72	ш	Ш				_	_	4	_	L		122	-	4	+	4	4	-	-	_	_
73		1	L	L	┙				L	Ш	_	<u> </u>	73			Щ	Ц		_	_	_	_	L		123	\rightarrow	4	4	4	4	4	4	\dashv	4
24		₹	L	L	4			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Ш	_	L	74	Ш	Ш		Щ			_	_	4	L		124	4	4	+	4	4	4	4	4	4
25		1	Щ	Ļ	4			L	$oxed{oxed}$	Ц	_	L	75	Щ				_	\Box	_	_	_	L	٠.	125	_	1	4	4	4	\dashv	4	4	4
26	1	1	Ш	L	1					Ц			76	Ш			Щ			_	_	_	L		126	_	4	4	4	_	4	4	_	_
27	1	1	Ц	┸	4				L	Ц	_	L	77				Ш	_		_	_	4	Ļ		127	4	4	4	4	_	4	4	_	4
28		4	Щ	L	┙					Ш	_	\perp	78				Щ		Ц	_	_	_	Ļ		128	4	4	4	4	4	4	4	4	4
29	1	<u>√</u>	Щ	Ţ.	\perp		_		$oxed{oxed}$	Ц	_	L	79	Ш	Щ	Щ			Ц	_	4	4	L		129	4	4	4	4	4	4	4	4	
30		√	Ц	1	_		L	L		Ц	_	L_	80		Щ		Ш		Ц	_	_	_	Ļ		130	4	4	4	4	4	4	4	∤	_
31		1	Ц	L	_		_	L				\perp	81	П			Ш	Ш	Ц	_	_	_	L		131	4	4	\dashv	4	_	4	4	4	4
32		1	Ц	1	4		_	L	Ш	Ш	_		82				Ш	Щ	Ш	_	\perp	_	L		132	4	4	_	4	4	_	4	4	4
33	1	1	Ц	X.	4	_	_	Щ	L_	Ш			83		Щ		Ш	Щ	\sqcup	_	\sqcup	_	Ļ		133	\dashv	+	+	4	_	\dashv	\dashv	_	_
34		¥	v	4	4	_		<u> </u>	Щ	Ш	\Box	<u> </u>	84	Ш	Щ	Ш	Ш	닏	Щ	_	\sqcup	_	Ļ		134	\dashv	4	\bot	4	_	_	\dashv	_	_
35	1	_1		1	4		L_	<u> </u>		Ш	_	<u> </u>	85	Щ	Щ		Щ	Щ	Щ	_		4	Ļ		135	4	4	-	4	4	4	4	_	4
36	1		L	╀	4		L	L_	\vdash	Ш	\Box	ļ	86	Щ	Щ	lacksquare	Ш	Щ	Ш	_	_	_	L		136	4	4	+	4	4	4	4	4	4
37	4	_	L	1	4		<u> </u>	\vdash	\vdash	\sqcup	\Box		87	Щ	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш	_	Ц	4	L		137	4	+	+	4	4	-	\dashv	-	_
38	4		L	Ļ	4		<u> </u>	L	L.	Ш	_		88	Ш	_ _	L_	Ш	ш	Щ		1	_	L		138	4	4	4	4	_	_	4	4	_
39		_	L	1	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц	\dashv		89	Ш	_	L.,	Ш	L_			\sqcup	\dashv	-		139	4	4	4	4	4	4	_	4	4
40	4		L	1	4	_	L	\vdash	L.	Ц	\Box		90	 	١	L.,	Ш	Щ	Щ		\dashv	_	Ļ		140	\dashv	4	+	4		4	_	4	4
41	4		┡	╀	4		_	┞-	_	⊢┩	\Box		91	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Ь.	<u> </u>	_	$\vdash \downarrow$	4	F		141	\dashv	4	+	4	4	-	4	}	4
42			L	1	4		\vdash	╙	<u> </u>	Н	\sqcup	<u> </u>	92	Щ	<u> </u>	$oxed{}$	Щ	L.	Ш	_	$\vdash \dashv$	4	Ļ		142		4	+	4	4		4	\dashv	_
43			L	╀	4	_	L.	L_	<u> </u>	Щ	\Box	<u></u>	93	Щ	╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш	Щ		\sqcup	_	Ļ		143	\dashv	4	4	4		_	_	-	ᅬ
44			L	ļ	↓		\vdash	L	L	Ш	Щ	<u> </u>	94	Щ	L	Щ	Ш	L	Ш		\sqcup	4	L		144	4	4	4	4	_	_	_	4	_
45	1		L	\downarrow	4		L.	<u> </u>	oxdot	Ш			95		L	L.	Ш	Ш	Ш		Ц	_	L		145	4	_	4	4	_	_	_	_	_
46			L	1	4		\vdash	<u> </u>	!	Ш	\Box	_	96	L.,	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\perp	Ш		Ц	_	L		146		4	4	4		_	_	_	_
47	1	_	L	1	4		L	L	<u> </u>	Ш	\Box	<u></u>	97	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	L_	L	L	Щ			_	Ĺ		147	_	4	4	↲	_	_	_		_
48	1	_	L	1	4		L	lacksquare	L	Ш	Ш	_	98	Щ	L	L.		L	Ш	Ш	Ц		Ļ		148	\sqcup	4	\dashv	_		_		_	_
49	1	_	L	1	4		<u> </u>	L		Ш	Ш	<u></u>	99	L	_	L		_	Ш		Ц	_			149	\dashv	4	\bot	_	\Box	_	_		_
50	1	_	L	L	_[匚		\square			100		L			<u>L_</u>	L		Ш		Ĺ		150	\sqcup	丄	Ц.	$oldsymbol{\perp}$		$oldsymbol{\bot}$	┙		